TIME: 10:48 AM
NETWORK: EU_GATEWAY_V7
STATUS: [SUSPENSION_ACTIVE]
COUNTDOWN FREEZE FRAME (PAUSED)
REC
3
EU 50 COMPLIANCE LANGUAGE
& TRANSPARENCY PORTAL
REGULATION (EU) 2024/1689
Art. 50(2) & (4): TRANSPARENCY NOTICE
AI-Generated Content: Machine-readable marking and visual label active.
Deployer obligation: User informed that this interaction/output is generated by an AI system. De facto influence test passed.
bitly
SCAN ENTRY
SCAN TO PROCEED / VERIFY
HUMAN ACCESS

Hier ist ein vorläufiger Entwurf für einen Sandbox-Plan, der auf die Einreichung bei der BNetzA oder EUSAiR zugeschnitten ist und die Systemdokumentation strikt an der 5D5G5L-Operational-Data-Management-Struktur orientiert.

I. Zusammenfassung und regulatorische Ziele

- **Projektname:AEIA-Transparenzvalidierung & Benchmarking synthetischer Medien.**
- **Kernziel:Zur Validierung universeller Kennzahlen zur Einhaltung von Datenschutzbestimmungen und zum Medien-Benchmarking innerhalb eines überwachten rechtlichen Umfelds.**
- **Regulatorischer Schwerpunkt:Stresstests zur Einhaltung von Artikel 50 des EU-KI-Gesetzes, insbesondere zur**

maschinenlesbaren Kennzeichnung synthetischer Inhalte und zur Offenlegung der Mensch-Computer-Interaktion.

II. Technische Architektur: Das 5D5G5L-Betriebsframework

Dieser Abschnitt beschreibt die Architektur des KI-Systems unter Verwendung des mehrschichtigen 5D5G5L-Frameworks als primären Mechanismus für Datenmanagement und Herkunftsverfolgung.

- **Die 5 Dimensionen (Datenerfassung & -identifizierung):**
  - **Zuordnung der Eingaben synthetischer Medien, Benutzeranfragen und Umweltdaten.**
  - **Die Herkunftsorte digitaler Werke werden verfolgt, um sich vor automatisiertem Scraping und minderwertigen synthetischen Medien zu schützen.**
- **Die 5 Gatter (Validierung & Logikverarbeitung):**
  - **Implementierung formaler Boolescher Logik und der sokratischen Methode in Mensch-Computer-Interaktionsdesigns zur Auswertung eingehender und ausgehender Datenströme.**
  - **Filtermechanismen, die als Konformitätsprüfpunkte fungieren, um die Datenherkunft vor der Ausgabe zu überprüfen.**
- **Die 5 Ebenen (Ausgabe- und Transparenzmarkierung):**
  - **Anwendung von maschinenlesbaren Wasserzeichen und Metadaten gemäß Artikel 50(2) auf die verifizierten Daten.**
  - **Bereitstellung von Interaktionsinformationen für KI-Agenten, um sicherzustellen, dass die Benutzer über die synthetische**

Generierung informiert sind, ohne die funktionale Benutzererfahrung zu beeinträchtigen.

III. Umfang der kontrollierten Prüfung

- Primäre Testszenarien:Bewertung der Integration der Transparenzanforderungen des EU-AI-Gesetzes in die AEIA-Benchmarking-Prozesse.
- Erweiterter Stresstest:Nutzung des komplementären mehrschichtigen 8L8G8D-Frameworks für tiefergehende Compliance-Audits bei der Generierung komplexer Grenzfälle (z. B. hochkomplexe synthetische Video- oder Audio-Workflows).

IV. Risikobewertung und Schutzmaßnahmen

- Datenschutz und Integritätssicherung:Einsatz etablierter Strategien und Tools zur Filterung automatisierter Inhalte und zur Sicherung der Datenherkunft während des gesamten Testlebenszyklus.
- Sichere Verteilung und Prüfprotokolle:Die Nutzung öffentlicher Repositorien wie des Internet Archive zum Hosten von Test-Audioaufnahmen und Projektdokumentationen gewährleistet die Datenbeständigkeit und einen unveränderlichen Prüfpfad für die Aufsichtsbehörde.

V. Zeitleiste und Meilensteinberichterstattung

- Überwachungsrhythmus:Strukturierung der Kontrollgespräche mit der zuständigen Behörde mithilfe eines vierteiligen Berichtsrahmens zur Überwachung der Einhaltung

der Kontrollpunkte in festgelegten Abständen bis hin zur abschließenden Bewertung.

- **Entwicklungssprints:Die aktive Testphase wird in überschaubare 30-tägige operative Sprints unterteilt, um schnell auf das Feedback von BNetzA reagieren und die Kennzahlen anpassen zu können.**

VI. Ausstiegskriterien und Marktreife

- **Lieferbar:Ein abschließender „Exit-Bericht“, der gemeinsam mit der Aufsichtsbehörde verfasst wurde und die Durchführung der betrieblichen Prüfungen des Systems bestätigt.**
- **Marktziel:Einführung des AEIA-Konformitätszertifizierungsdienstes als vollständig verifiziertes, rechtlich einwandfreies Angebot im Vorfeld der Umstellung des E-Commerce-Systems im Januar 2027.**